

TYPENBESCHREIBUNG MOTORFAHRZEUG-TYPENPRÜFUNGS-KOMMISSION

Fahrzeug-Kategorie Personenwagen	Marke MERCEDES - BENZ	Typ-Bezeichnung / Erkennungszeichen 2 2 0 S . (S.100.010/S.100.011) *)	Typbezeichnung Nr. 1 8 9 2
-------------------------------------	---------------------------------	---	-------------------------------

Erkennungsmerkmale des Typs "Bauguster 220 S/100.010" bzw. "220 S/100.011" a/Herstellerplakette *)
 Fahrgestellnummer eingeschlagen Vorne rechts, oben a/Längsträger, sowie a/Herstellerplakette.
 Motornummer eingeschlagen Links, vorne a/Motorblock, hinter Zündverteiler
 Hersteller des Fahrgestells DAIMLER - BENZ AG., Stuttgart - Untertürkheim (D)
 Hersteller des Motors DAIMLER - BENZ AG., Stuttgart - Untertürkheim (D)

MOTOR MERCEDES-BENZ	FAHRGESTELL	KAROSSERIE
Marke u. Typ N. 100 111	Anzahl Achsen 2	Hersteller DAIMLER-BENZ AG.
An Reihomotor OHC	Antrieb auf Hinterräder	Art/Form Limousine ohne oder mit Schiebedach *)
Treibstoff Benzin	1. Bremse Fussbremse : hydraulisch mit Unterdruck- Bremshilfe a/alle Räder	Anzahl Türen 4
Zyl-Zahl 6 Takt 4	2. Bremse Handbremse : mechan. 1B (Kabelzug) auf Hinterräder	Sitzplätze Total 5 (5-6) **
Zyl-Bohrung 60 mm	3. Bremse -	Vorn 2 Mitte - Hinten 3
Kolbenhub 72,8 mm	Anhängbremse -	(2-3)
Steuer PS 11,182	Lenkung Kugelkreislauf Lenkung - Links	Sitzplätze -
Zyl-Laufst. 2195 cm³	Anhängvorrichtung -	Für Motorräder: Seitenst. -
Brems PS (DIN) 100	Anzahl Vorwärtsgänge 4	Seltenwagen -
Kühlung Wasser (Pumpe)	Geschw. 1. Gang 49 im dir. Gang 160 km/Std.	
Lage des Motors VGT30		

GEWICHTSVERHÄLTNISS E UND BEREIFUNG		Vorderrachse	Hinterrachse	Total ¹⁾
Leergewicht des fahrbereiten Fahrgestells		kg	kg	- kg
Tragfähigkeit des Fahrgestells (Art. 11 MFV)		kg	kg	- kg
Fabrikgarantiertes maximales Gesamtgewicht		810 kg	950 kg	1790 kg
Leergewicht des fahrbereiten Fahrzeuges (karossiert)		710 kg	620 kg	1330 kg
Nutzlast		kg	kg	- kg
Fabrikgarantiertes maximales Anhängerzuggewicht				- kg
Bereifung: Dimension	6,70 - 13	4 Ply		einach/gerade
Maxim. Tragkraft (pro Reifen 475 kg)		950 kg	950 kg	

ELEKTR. AUSRÜSTUNG UND WARNVORRICHTUNG

12 Volt

Scheinwerfer: Marke **HELLA**
 Stand-/Märkerlichter (2, in den Scheinwerfern 5 W
 2, Parkl. in Blinker v. 1,5 W
 Stoplichter 2, kombiniert (orange) 15 W
 Richtungsanzeiger: System 4, Blinker a/Kont. Lampe
 Warnvorrichtung 1, elektr. Zucklinghorn

Abblendsystem Duplolempen a/Abblendkappe 35/35 W
 Schlusslichter 2, kombiniert 5 W + 2 Rückstrahler
 Kontrollnummernbeleuchtung 2, Mitte Kofferdeckel 5 W
 Lage Vern: oben a/Kotflügel (weiss) 15 W
 Hinten: komb. a/Stoplicht (orange) 15 W
 Scheinwerflücher 2, elektrisch

ALLGEMEINE MASSANGABEN

Spurweite { vorn	1'430	mm
{ hinten	1'470	mm
Gesamtlänge, vorne	1'9750	mm, hinten
Achsenabstand	2'820	mm
Gesamtlänge	4'715	mm
Gesamthöhe (unbelastet)	1'560	mm
Bodenfreiheit	170	mm
Oberhang, hinten	1'100	mm
Anhängervorrichtung (Höhe ab Boden)	-	mm
Anhängervorrichtung (Oberhang)	-	mm
Ausserer Wendekreis-Durchm. links	10.74	m
Ausserer Wendekreis-Durchm. rechts	10.92	m

Innenmass

Länge des Laderraumes	mm
Breite des Laderraumes	mm
Lichte Höhe	mm
Höhe des Laderraumes ab Boden	mm
Seitenladen (Höhe)	mm

BEMERKUNGEN

- *) Lincosine ohne Schiebedach = Baumuster S180.010
 Lincosine mit Schiebedach = Baumuster S180.011
 (Typentafel: unter Motorhaube rechts a/Kotflügel)
 **) Sitzplätze: für 5-6 Sitzplätze muss vorne eine durchgehende Sitzbank mit 1'410 mm vorderer Kantenlänge des Sitzpolsters vorhanden sein.
Lärmmessung: (7 m seitlich)
 Bei max. Betriebsdrehzahl = 60 P/min

ABÄNDERUNGEN UND ERGÄNZUNGEN (i.M.F.V)

- 1) Neollampen: 2 (400 mm vom Fz.-Rand)
Anschluss muss den Vorschriften entsprechen.
- 2) Kühlerfigur: Mercedes-Stern a/Kühlerzapfen kann vorbehaltlich anderslautenden Entscheid der begutachtenden Spez.-Kommission des EJPD nicht zugelassen werden. (KS EJPD 16.3.1956)

Ort und Datum der Typenprüfung

Die Typenprüfungskommission

Zürich, den 16.5.1956